

مؤسسة دارالتعاون للطبع والنشر

مدير التحرير: محمد رشاد سلامة ابوزيد
مدير التحرير: محمود بسيوني
مدير التحرير: أحمد مصيلحي
مدير التحرير: زهرة عبد الوهاب

٢٨٤٠١٤
البريد: ٢٨٤٠١٤
البريد: ٢٨٤٠١٤

مكاتب التعاون

- ١ الجزيرة - المدير: المرفع محمد
٢ عبد المجيد - مدير: المرفع محمد
٣ بني سويف - مدير: المرفع محمد
٤ القاهرة - مدير: المرفع محمد
٥ بورسعيد - مدير: المرفع محمد
٦ الإسكندرية - مدير: المرفع محمد
٧ الدقهية - مدير: المرفع محمد
٨ المنيا - مدير: المرفع محمد
٩ أسيوط - مدير: المرفع محمد
١٠ سوهاج - مدير: المرفع محمد
١١ أسيوط - مدير: المرفع محمد
١٢ سوهاج - مدير: المرفع محمد
١٣ أسيوط - مدير: المرفع محمد
١٤ سوهاج - مدير: المرفع محمد
١٥ أسيوط - مدير: المرفع محمد
١٦ سوهاج - مدير: المرفع محمد
١٧ أسيوط - مدير: المرفع محمد
١٨ سوهاج - مدير: المرفع محمد
١٩ أسيوط - مدير: المرفع محمد
٢٠ سوهاج - مدير: المرفع محمد

- ١ الإسكندرية - مدير: المرفع محمد
٢ سوهاج - مدير: المرفع محمد
٣ القاهرة - مدير: المرفع محمد
٤ المنيا - مدير: المرفع محمد
٥ أسيوط - مدير: المرفع محمد
٦ سوهاج - مدير: المرفع محمد
٧ أسيوط - مدير: المرفع محمد
٨ سوهاج - مدير: المرفع محمد
٩ أسيوط - مدير: المرفع محمد
١٠ سوهاج - مدير: المرفع محمد
١١ أسيوط - مدير: المرفع محمد
١٢ سوهاج - مدير: المرفع محمد
١٣ أسيوط - مدير: المرفع محمد
١٤ سوهاج - مدير: المرفع محمد
١٥ أسيوط - مدير: المرفع محمد
١٦ سوهاج - مدير: المرفع محمد
١٧ أسيوط - مدير: المرفع محمد
١٨ سوهاج - مدير: المرفع محمد
١٩ أسيوط - مدير: المرفع محمد
٢٠ سوهاج - مدير: المرفع محمد

أخبار

الزراعة الوطنية - مفهوم الاستدامة بقلم: د. كمال أبو الخير

اهتزت مشاعر الملايين من أبناء مصر للأحداث المؤسفة الأخيرة... خاصة زهي تجسدت في فترات حياتها...

وسائل المواصلات، وكافة المرافق العامة والخدمات... الكفاف الزراعي والبيئي...

وفي غلال حصاده السمين الطويلة تمت كل فرد مشيا... انهاء الى... مجرد التمسك...

الزراعة المصرية في مواجهة التحديات الاقتصادية والبيئية

أعان الدكتور الشاذلي الحارثي رئيس المصرف العربي للتنمية الاقتصادية في أفريقيا ان معقل الدول العربية...

تعاون الفلاحين في مواجهة التحديات الاقتصادية والبيئية

تعد اجتماعات لجنة التعاون الاقتصادي بين الدول النامية يوم ٧ فبراير القادم...



العالم من حولنا

السنة التي في العالم اجمع ان وحدة الجهد الفاعلة...

جهاز الكروني جديد

يأتي مع الفريق المنتج شركة سوني اليابانية...

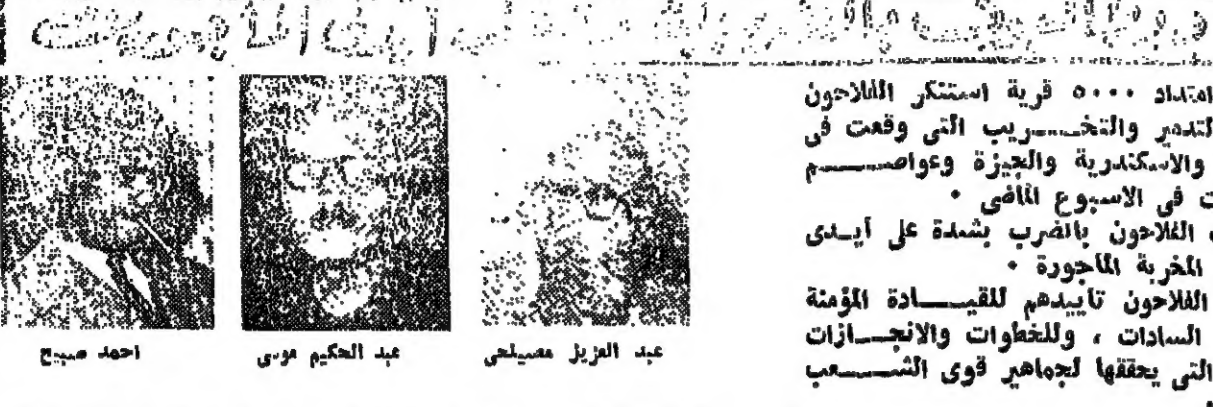
٢٥٠ مليون ريال توسيع مصنع الاسمدة الكيماوية...

انتخابات نازك

اجتاحت الاكاديميات العلمية في جميع أنحاء العالم...

جماهير الفلاحين

نستذكر جراحهم الخريب والندم



ماضيك كان سيطرة مخطط لكافة أخرى

عاش الفلاحون الرئيس السادات على الزيد من البقطة والوعي لكل ما...

ولقد أيرق الفلاحون آلاف البرقيات الرئيس السادات...

يقول محمد الحسني صالح عفسو الجمعية الزراعية ورئيس جمعية صالح عفسو...

ويقول محمد الحسني صالح عفسو الجمعية الزراعية ورئيس جمعية صالح عفسو...

فهمى أيوب مصطفى العياري

وقرارات القائد السادات لها لصالح قدم ورواد الشعب...

ويقول المهندس محمد لبيب منية رئيس الجمعية التعاونية الزراعية...

ويقول المهندس محمد لبيب منية رئيس الجمعية التعاونية الزراعية...

ويقول المهندس محمد لبيب منية رئيس الجمعية التعاونية الزراعية...

ويقول المهندس محمد لبيب منية رئيس الجمعية التعاونية الزراعية...

ويقول المهندس محمد لبيب منية رئيس الجمعية التعاونية الزراعية...

نقرا حولنا

مخطط الفل والحقد لا

الذهني ما شهدت سمعت خلال يومي التخريب! وأرداد ذهولي...

ويعد انتهاء التخريب، الزاد الفلاحين بان وراء كل ما حدث...

لعمري لا يمكن لأي مصري أصيل أن يقبل ما جرى له من... ولا يمكن بالتالي...

لعمري لا يمكن لأي مصري أصيل أن يقبل ما جرى له من... ولا يمكن بالتالي...

لعمري لا يمكن لأي مصري أصيل أن يقبل ما جرى له من... ولا يمكن بالتالي...

لعمري لا يمكن لأي مصري أصيل أن يقبل ما جرى له من... ولا يمكن بالتالي...

لعمري لا يمكن لأي مصري أصيل أن يقبل ما جرى له من... ولا يمكن بالتالي...

لعمري لا يمكن لأي مصري أصيل أن يقبل ما جرى له من... ولا يمكن بالتالي...

لعمري لا يمكن لأي مصري أصيل أن يقبل ما جرى له من... ولا يمكن بالتالي...

لعمري لا يمكن لأي مصري أصيل أن يقبل ما جرى له من... ولا يمكن بالتالي...

لعمري لا يمكن لأي مصري أصيل أن يقبل ما جرى له من... ولا يمكن بالتالي...

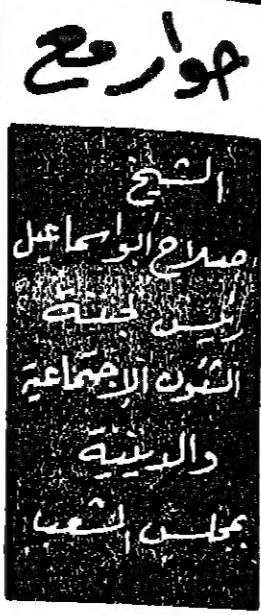
لعمري لا يمكن لأي مصري أصيل أن يقبل ما جرى له من... ولا يمكن بالتالي...

لعمري لا يمكن لأي مصري أصيل أن يقبل ما جرى له من... ولا يمكن بالتالي...

لعمري لا يمكن لأي مصري أصيل أن يقبل ما جرى له من... ولا يمكن بالتالي...

لعمري لا يمكن لأي مصري أصيل أن يقبل ما جرى له من... ولا يمكن بالتالي...

لعمري لا يمكن لأي مصري أصيل أن يقبل ما جرى له من... ولا يمكن بالتالي...



مطلوب تعديل الدستور والنصت على أن الشريعة الإسلامية هي مصدر التشريع الوحيد.

الإسلام هو القائد ومدم على إشباع الإحتياجات المادية والروحية للإنسان في كل زمان ومكان.

اشتكاتها المأداة والروحة '
 نحن يدعو الى الله . .
 الذين من الائمة والصحافة
 ون ' فما استعصم اليه من
 الساجد ، وان كانت
 ويعتدنا لخدمة النسخ صلاح ابو

هذه التجربة الجديدة بالنسبة لي ،
كما شعجني أكثر وأثّر الأمل في بناء
دولة العلم والإيمان على انقاضي عهد
الوفاق الإقليمي .

استقرت ديارى ، وانا لى الحسين
 الشريفي ، ان ارجع لى قصبة
 محلى التبع ، حتى اظف من ساعته
 الى ايامى ، الى ان اجد الله
 ما اريد .

كانت هناك امام شيخنا خطوة
 زالت لى الطريق

... وكذا يستعمل في بعض
التأليفات الحديثة للإسلام

مكة المكرمة ١٤٤٠هـ
 مكة المكرمة ١٤٤٠هـ
 مكة المكرمة ١٤٤٠هـ

وكان هناك تساؤل يلح على
منه .. لماذا نحن تائهون

للإنسان في كل زمان ومكان ، وهو وحده أيضا - دون غيره - الذي يكفل تحقيق مصالح الفرد

المناهج الاسلامي
يقهر القوتين الاعظم

لقد ايقن فضيلة الشيخ مصطفى
بو اسماعيل - منذ الوهلة الاولى -
ان سبب اليلاء الذي حل بهذه الامة
انها انحلت عن ربها ، ولذا كانت

سرور الذي نصبه لها أعداؤها ،
والثالث منها الإيقاظ ، والصفاء من
لحمها الطريق ، وراحت - للعزة
العظيمة - تتلمس الهدى من غصنها

لما أرادوا بالفتح إلا عبادة الله وحده لا شريك له ، فليعلموا
 في ذلك الدين ، واختصهما بقوة السلاح قبل أن يكون ذلك بقوة السلاح ، فليعلموا

ومن هذا الإيمان الكامل
المذهب الإسلامي ليست الأمة الإسلامية،

٦ - التعاون جريدة الناجين والمخاطفات

الفحص الكامل للجرحى



The image contains two black and white portraits of men. The man on the left is older, with a beard and mustache, wearing a dark jacket. The man on the right is younger, with short hair, wearing a light-colored shirt and a dark jacket. Both are looking directly at the camera.

م . عبد السلام

صريحاً وبلاشكها، اقتباسات ومقتولين داخل وخارج المحافظة
بأستئذان موافقهم التامة والشعبية في الحصول على
تسهيلات كبيرة في انتمائها،

الجمعية وشهروا بسرعة خيالية
والمساعدات التي تقدم حاليا في
استصلاح اراضي الجمعية ١١

وُلِّيَ الإِسْرَافُوعُ الْمَافِي كُشَفَ السَّيِّدِ
حَسَنَ عَاطِلَ الدَّلِّ عَضُوَّ الْجُلُوسِ الْحَلِ
لِالْمُتَافَلَةِ الْإِسْعَافِيَّةِ كُلِّ الْفُؤُودِ وَالْفُجَابِ
الَّتِي أَحْبَبَتْ تَالِجُومَةُ عِنْدَمَا نَقَدِمُ سَهْوَ

للمجلس عودها للمحافظ عما يتقدمه من
الوائتج عن اقامه جمعية زراعية تحت
اسم جمعية دور... في المسائل

الخميس السيد حمدي أنسوف عضو
الجمعية... وعمل في أعضاء من المجلس
بمؤهل السيرة حرب أعضاء في الجمعية

لكن الصراع بين افعاء الطبيعة
وعلى ارضية السؤال قال العقاب حسن
عنه اني ان افسوس ان السيرة بطرد
جوهرة افسوس ان افعاء الطبيعة يابوا

وبه اسميه، هم كبار المسؤولين
وأخاهم . وكان الأسير على أراض
الجمعة مع الغرب عن العرب . الخدم
الجموع من الأرب . صفته الخدم

لأول مرة في التاريخ، وقد أريد أن أسميه «عقيدة التزييع» أو «تزييع التزييع»!!

وردنا على السؤال فرا السيد علي
انور يشير الى ان الوزراء وسكرتري عام
الحفظة اربوا مفصلا عن حكاية

الجمعية من البداية .. ولأن إن مجموع
من مؤسسي الجمعية، نفذوا للجمعية الباعه
الإصلاح الزراعي شراء ٢٨٦١ فداناً في
محافظة الكوئلو ١٣ بالقسمة، فكان في

النقل اشتركت مديونية الزراعة على تقديم
المشورة الفنية اليها ليست الاول من
نوعها .. ويمكن ان يجمعوا رغب في

١٦٧٥ ونشر عنها في جريدة الوالد

صدر حدیثا

أرواح السامية والطيبة

الحمل الذي يعود

تأليف: عبد الستار الطوم دار

الشمس في قوسا

مرکز الدراسات الصحیفة

بمؤسسة دار المعلمين

العقيدة ... التزويج ... وسويج !!
التحذير من البدايه !!

من توسيع النجدة، فعدوا للجنة الدعاة
للاضلاع الزراعي لشراء ٢٨٦١ فداناً في
محافظة الكيلو ١٢ بالسفيرة من مركز
النفطية غرب تمهيرا واستصلاحها في

تسجيل الجمعية بزم ١٢٤ في ٩ نوفمبر
١٩٧٥ ونشر عنها في جريدة الوائلس
للعلماء والمفكرين .. وأريد أن أوجه
لأعضاء المجلس العمل أن جمعية العيود

الرواية السياسية الفلسطينية

[illegible]

الشمس قرصا

الارشاد الزراعي

زراعة البطيخ

الارشاد الزراعي في خدمتك * الارشاد الزراعي في خدمتك * الارشاد الزراعي في خدمتك

٢ الثروة الخضراء

بقلم: أبو الفتح نصر الدين



تحدثت في العدد السابق عن أهمية العلم في الزراعة - أهمية تطبيق الوسائل الحديثة التي توفر الجهد والوقت والمال وأوضحت أن الدول التي سبقتنا في الانتاج كان سبيلها إلى ذلك العلم ولا شيء غير العلم. العلم يأتينا كل يوم بجديده وما لم نسير هذا الجديده فلن نتقدم ولن نحقق الثروة الخضراء التي يطمح بها رئيسنا المحبوب الرئيس محمد أنور السادات.

الذي في هذه الاحاديث اطلب من اخواني الزراع أن يؤمنوا أولا بالعلم وبتتبع الابحاث - يجب أن يعرفوا أن هناك طرقا أحسن في خدمة وزراعة المحاصيل ومعاملتها حتى الحصاد. هذه الطرق ليست معجزة ولست عاجزين عن ادائها. فالعلم والصبر من اذكي وأقدر فلاحى العالم على العمل الزراعي. ولكن ما ينقصنا هو مساهمة العلم وتطبيقه في حقلنا والاقلاع عن الطرق البدائية وسأبدأ حديثي معكم عن العملية الاولى في الزراعة وهي خدمة الأرض.

* خدمة الأرض *

لو رجعنا إلى ما كان يفعله أبائنا في خدمة الأرض نجد أنهم كانوا يعطونها عناية كبيرة. كانت الأرض تحرث مرتين وتسمم وتزحف جيدا وتغرس لتسوية سطحها بل أن بعض الزراع كان يحرق الأرض أكثر من مرتين. لماذا كانوا يفعلون ذلك؟ كانوا يعتقدون أن الخدمة الجيدة هي الخطوة الاولى للزراعة الجيدة أن خدمة الأرض وحرقها جيدا وتسميمها وتنعيمها يوصلنا إلى النتائج الآتية:

- ١ - القضاء على الحشائش التي تشارك النباتات في الغذاء فتضعفها حيث أن حرث الأرض أكثر من مرة يؤدي إلى تقطيع جذور الحشائش فتعرض للشمس والهواء فتجف وتخفف المقات على كثير من الحشرات والشرائق الموجودة في التربة.
- ٢ - تعقيم التربة يساعد على تدميرها فتتخلصها البسوة الذي هو ضروري لنمو الجنود وتفرقها بسهولة في التربة.
- ٣ - كلما كانت الأرض خالية من الغلاظيل كلما ساعد ذلك على نمو الجنود وعدم تعفنها.
- ٤ - حرث الأرض أكثر من مرة يساعد على دفن بقايا الحاصلات السابقة في التربة.
- ٥ - أن تبوية التربة يساعد البكتيريا الصالحة على التكاثر فيها وهذه تساعد النباتات خاصة البقولية على امدادها بالمواد الأزوتية التي تحتاجها.
- ٦ - تزجيف الأرض وتنعيمها يساعد على استواء التربة وبذلك لا توجد أجزاء مرتفعة لا تصلها مياه الري أو أجزاء منخفضة تقف فيها المياه مما يؤدي إلى تعفن الجنود.
- ٧ - هذه بعض مزايا خدمة الأرض خدمة جيدة قبل زراعة المحصول سواء كانت الزراعة على خطوط أو في أحواض. وواللقاء في العدد القادم باذن الله.

أثناء التزجيم - والثالثة عندما يكون المقدر في حجم البتقالة وبذلك يكون عدد الريات من ٣-٤ ريات طوال موسم النمو بالمقارنة بعدد الريات في الطريقة العادية في الزراعة وهي ٨-١٠ ريات.

* أهم الأصناف:

- * جيزة ١: مقاوم للدبول يشبه الشيليان في صفاته.
- * كونجو: متأخر في الزراعة (أوائل إبريل).
- * شارلستون جرائ: مقاوم للدبول لكنه يصاب باللفن والتشقق.
- * تريزون زد: صنف حديث قليل البذر ووزن الثمرة من ٧-١٠ كيلو جرام.
- * شوجريسي: نجحت زراعته في مصر الوسطى ومحصوله مبكر بحوالي ٢٥ يوما لا تشقق ويصلح للتصدير.

* النضج:

تجمع ثمار البطيخ عند ظهور علامات النضج عليها وأهمها: علامات اصفرار الأوراق الاولى وتغير لون الأوراق من الأخضر الداكن إلى الأخضر الفاتح الصفر.

- * تغير لون الجزء الملاصق للأرض من الأبيض إلى الأصفر أو الاصفرار الداكن.
- * خلاف المحلاق الأبطى لمنق الثمرة.
- * انفصال العنق عن الثمرة انفصالا تاما عند جليده (سهولة الانفصال).

* الآفات والأمراض:

يصاب البطيخ بالدبول وتبقع الأوراق ولقحة الأوراق ولقحة الساق الصغية والبياض الدقيقي واللفن القيم للثمار. فريس التبرقش والنيماطودا (مرض تعفن الجذور) والبكتيريا الاحمر واللون والذباب البيضاء والنطاط ودودة ورق القطن وذبابه القات والخنافس الحمراء وخنافس اللقات.

* العلاج:

* ينصح عموما بزراعة الاصناف المقاومة لمرض الدبول مع اتباع دورة زراعية مناسبة كل ٣-٤ سنوات.

يحتاج البطيخ لموسم غير طويل ودافئ. لا تقل مدته عن ٤ شهور وفي من العاصيل التي لا تتحمل الصليح كما أن انخفاض الحرارة يوقف نموه تماما.

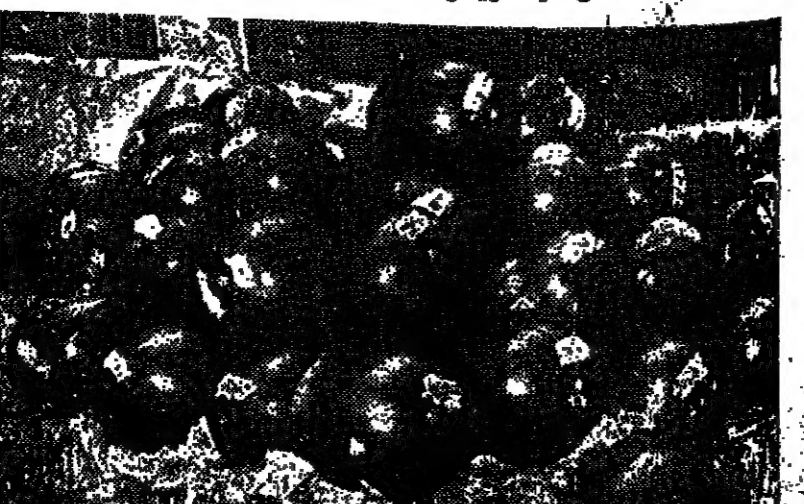
قبل السعة الشتوية بحيث تظل المياه فوق الخطوط بارتفاع ١٠ ملليمتر لمدة ٣ إلى ٤ أيام. تترك الأرض حتى تجف الجفاف المناسب وتزرع الجور على الريشة القليلة على ابعاد متر من بعضها في أواخر شهر فبراير أو أول شهر مارس ثم تضاف كل ٣ خطوط مع بعضها عندما تكون النباتات على الورقة الرابعة أو الخامسة وذلك في أوائل شهر إبريل على أن يراعى أن تكون النباتات على الجهة البحرية وبهذه الطريقة يمكن الحصول على محصول جيد مبكر بحوالي ٢٠ يوما له صفات ثمرة ممتازة.

* الترقيع والخف:

ترقع الجور الفاتحة من النباتات القائمة بالحبل حيث تنقل بالصلاية مكان الجور الفاتحة حتى تكون النباتات متكاملة العدد وفي عمر واحد حيث قد لوحظ أن الترقيع باليد لا يفيد في الزراعات المبكرة لتأخر ظهور الايات وتتم عملية الترقيع عندما تتكون الورقة الثانية على النباتات وتجرى أيضا عملية الخف مع إجراء عملية الترقيع أي بعد حوالي ٣ أسابيع.

وبعد شهر آخر تخف النباتات ثانيا على نبات واحد في الجورة التسميد: تسمد النباتات بسماد سلفات التشادر بمخلوط مكون من ١٠٠ - ١٥٠ كجم للفدان ومثلها من السوبر فوسفات + ١٠٠ كجم سلفات بوتاسيوم على مرتين الاولى بعد ٥٠ يوما من الزراعة والثانية بعد ٢٠ يوما أخرى.

المزق: يراعى في الطريقة السابقة أن يكون المزق سطحي مع دوام سد الشقوق للحفاظ على الرطوبة الأرضية.



الري: باستعمال الطريقة السابقة في الزراعة يمكن تأخير الري الاولى مدة ٧٠ يوما وبذلك تتمتع الجنود في التربة - أما الري الثانية فتكون الأرض في حالة ظهور اصبايات بالن (الندوة المسلية) ترش المساحات بالماء فقط وجزء بسيط حولها بالملايون بنسبة ٥٠ في الألف.

* الأرض المناسبة:

يجود في الأراضي الصفراء بوعيا وأرضا الطينية والجزائري والريشة الخفيفة.

* موعد الزراعة:

يختلف موعد زراعة البطيخ باختلاف المنطقة ففي الوجه البحري مصر الوسطى يزرع في شهرى مارس وأبريل كما يمكن زراعته عقب القول في شهر مايو. أما في المناطق الرملية الخفيفة والجزائري يزرع في شهرى يناير وفبراير.

* كمية التقاوى:

تختلف كمية التقاوى المستعملة باختلاف طريقة الزراعة ففي الزراعة للساقية يحتاج الفدان من ١ إلى واحد وربع كجم من التقاوى تزيد في الزراعة المبكرة وأيضا تبعا لحجم البذر حتى تقبل في زراعة الخنادق ال ٨ كجم.

* أعداد التقاوى للزراعة:

تتغ التقاوى في ماء قاتى لمدة ٢٤ : ٣٦ ساعة حسب سبك قصرة البلور مع تغيير المياه كل ١٢ ساعة متناولات البذور ثم تكرر في برسيم حتى الايات ويراعى ألا يزيد طول البت عند الزراعة عن ١/٢ سم حتى لا ينقص.

* أعداد الأرض للزراعة:

تختلف طرق إعداد الأرض للزراعة باختلاف المناطق ونوع التربة فيزرع بالطريقة المساقية في الأرض الصفراء والطينية أما في ميل النيل فيزرع بميليا وفي الأراضي الرملية يزرع بالطريقة المساقية أو طريقة الخنادق.

وقد تمت زراعته بنجاح في محطة بحوث البساتين بسندس بمنطقة مصر الوسطى بتعديل في الطريقة المساقية كما يأتي تسمد الأرض بسماد ٣٠٠ كجم للفدان من سبماد بسلي قديم. تحرث مرتين إلى ثلاث مرات وتزحف وتخطط خطوط عرضها ٧٠ سم ثم تقسم وتسمج الخطوط وتربط حسب درجة استواء الأرض. تروى الأرض رية غزيرة.

م	ماركة الساسيه	طراز	ممولات	القوة	اسعار الجنيه	ملاحظات
١	ساسيه نقل كرينرلر ياباني دودج موديل ٧٦/٧٥	T 653 ML	٩/٨	١٣٤	جنيه مصري ١١٧٥٠	تسليم مخازن القاهرة
٢	ساسيه نقل كرينرلر ياباني دودج موديل ٧٦/٧٥	PM 104 LL	١٠	١٥٤	جنيه مصري ١٤٠٠٠	تسليم مخازن لقاهرة
٣	ساسيه نقل كرينرلر ياباني دودج موديل ٧٦/٧٥	T 331 LL	١١/١٠	١٦٣	جنيه مصري ١٦٢٥٠	المرك خارج الكابينة
٤	ساسيه نقل كرينرلر ياباني دودج موديل ٧٦/٧٥	PP 101 NL	١٤/١٠	١٩٨	جنيه مصري ١٧٢٥٠	" " "
٥	ساسيه نقل كرينرلر ياباني دودج موديل ٧٦/٧٥	T 800 JL	١٤/١٠	١٩٨	جنيه مصري ١٦٥٠٠	" " "
٦	ساسيه نقل كرينرلر ياباني دودج موديل ٧٦/٧٥	P 633 JL	٥٣	١٣٤	جنيه مصري ١٤٥٠٠	" " "
٧	ساسيه نقل بدفورد موديل ٧٦/٧٥	EPR3 KGE	١٠	١٢٠	جنيه مصري ١١٧٥٠	" " "
٨	ساسيه نقل بدفورد موديل ٧٦/٧٥	EJN3 KE	٨	١٥٧	جنيه مصري ١٠٧٥٠	" " "
٩	عربة لوري قذارة من النوع ٢x٤ صاعقة شركة سيدرون الانجليزية	13 FOUR 14	١٤		جنيه مصري ١٧٥٠٠	تسليم القاهرة خالصه الاجمارك طن انجليزي

- المشاسيهات بصناعة حاضرة والمحركات ديزل (٦ سلندر) العربية الكورى مدة التوريد من ٦ : ٨ أسابيع من تاريخ أمر التوريد.
- صندوق التلاص صناعة محلية بالصانع المتخصصة.
- ٥% خصم في حالة الشراء لأكثر من سيارة.
- السدفع نقدا.
- الشركات المنتجة تضمن البضاعة لمدة ٦ شهور أو ١٠٠٠ كم أيهما ينقضي أولا ضد أي عيب في الصناعة.

اختبرها ماينا سبك

وأيضا ماينا أخرى اطلب بالمزات التالية:

٢٨ شارع طلعت حريه - القاهرة - تليفون ٩٢٤٥٦٠ / ٥٢٥٣٢

هكذا من المأهول

الارشاد الزراعي في خدمتك * الارشاد الزراعي في خدمتك * الارشاد الزراعي في خدمتك * الارشاد الزراعي في خدمتك * الارشاد الزراعي في خدمتك

خبرة البطاطس بصيفي

قبل التحدث عن خضرة البطاطس نتطرق الى سرعة الانتهاء من الزراعة بالنسبة للمزارعين التي لم تنجح زراعتها لان حيث ان التناقص في منتصف فبراير يتسبب عنه نقص المحصول وريادة صفاته وعدم القدرة على التخزين نتيجة لارتفاع درجات الحرارة التي تؤدي الى زيادة النضج الخضري على حساب نمو الدرنة وبالتالي يقل عدد وحجم الدرنة المتكونة بصورة شديدة.

خدمة المحصول عقب الزراعة :

١ - العزيق : يرعى ان يكون العزيق سطحاً اول حياة النبات لان العزيق الجائر يؤدي الى تقطيع الجذور ويتسبب في بطء النمو وضخم المحصول وتحتاج البطاطس الى عزقين بعد ذلك.

٢ - التسميد الكيماوي : عند الزراعة يضاف جوال سوبر فوسفات وجوال سلفات اشادرا او اليوريا ويفضل اضافتها في ميل الخوط وليس في باطنها قبل توزيع التسميد في باطن الخوط.

٣ - بعد ٣٠ - ٤٠ يوماً من الزراعة يعاد التسميد بجوال سلفات نشادر ٥٠ كجوريوريا وكذلك نصف جوال من سلفات البوتاسيوم وتوضع نثراً في الثلث السفلي من الخوط ومن الممكن اضافة جوال مسوبر فوسفات ايضا اذا لم يكن قد تم وضع السوبر مع السلفاد البلدي عند التجهيز للزراعة.

٤ - بعد ١٠ - ١٥ يوماً من التسميد السابق يضاف (٢٠ - ٣٠) وحدة ازوت صافي من سماد لتراتى سريع الذوبان مثل تترات النشادر او اليوريا.

التسميد الدموي

فوائد التسميد او السخار

كلمة في وردتك

مفهوم شك كل واحد منا - احدا الفلاحين - يهتم بتربية مواشيه - له ٩ لان اللبن يبيع منها واللبن عدداً أصبح له أهمية كبيرة من ناحية الغذاء بتاعته وكان ثمة كويس في التبنوق... والتعاج بتاعته كله خير ويتبقى في البيت حاجة تفرح - ومشي كده - دا السباخ بتاعه له قيمة اليومين دول فيه طلائق كويسة وزعتها الوزارة على المربين في الزيف خاصة طلائق البقر الفريزيان - البقرة دي حجمها الكبير - ولبنها كثير قد لبن البقر البلدي مرتين وثلاثة وفي بعض الأحيان يكون عشر مرات لما نعتق بيها... والبول او العجالة - الى هؤلاء سيجبها كثير ووزنها قد وزن المجلد البلدي مرتين - ولا يكون البول يتنازع يسمر كويس خالص فيه ناس هزفت الفوايد دي - ومن مودة لما مواشيهما يطلب المشي يلقونها من التيران الفريزيان - طب بقي ليه بالمشي زعيم... لكن بقول يا عمي دا البقر الفريزيان ما يلقش في شغل العجل - طب شغل العجل دي الوقت - وايضا في الاول كله بالواشي - دا فيه جزايات الحرق - وفيه ما يلقش في الزيف - ويكسر للدراسي - وغيره يعني احسبوا لوقته ليعملوا باللاز في وقت واحد اولي - وبنظر الجساموس والبقر بتاعته يلقها لبن كويس ولحم كثير ومواليد لبنها عال (الحال وبالصحة) هو البقر يربى في مصر كثير...
«مجاهد»



ازوت فقط ويراعى عدم التسميد بعد ٥٥ يوماً من الزراعة

الرى : تبدأ النباتات في الظهور فوق سطح التربة عادة بعد ٣٠ - ٣٥ يوماً من الزراعة وتحتاج النباتات خلال هذه الفترة الى وجود رطوبة بكمية مناسبة وكذلك توفير تهوية كافية للتربة حتى تحصل على جذور قوية وعدد كبير من السيقان الارضية التي يتكون عليها المحصول وفي مرحلة صبب الدرنة التي تتكون بعد ٦٥ - ٧٥ يوماً من الزراعة.

اسباب من الزراعة في حالة الاصناف المبكرة وحول ٦ - ٨ اسابيع في الاصناف المتأخرة تكون النباتات في هذه الفترة اكثر احتياجاً للماء من اي وقت آخر ولذلك يجب العمل على ان تظل الارض مغطاة بدرجته كافية من الرطوبة مع تجنب الاسراف في كمية المياه ولذلك يجب احكام الري تماماً في هذه الفترة وبعد ذلك نوال النباتات بالري على فترات منتظمة حيث ان ترك الارض حتى تجف وتتشقق يؤدي الى تمزق الجذور فيقل المحصول تبعاً لذلك.

التسميد الدموي مرض وبائي مهم يصيب جميع انواع الحيوانات وينتشر في جميع انحاء العالم.

اعراض المرض : ١ - ارتفاع شديد في درجة الحرارة.

٢ - الامتناع عن تناول العليقة والاحتراق.

٣ - احتقان شديد بالانغشية المخاطية للعين مع ورم اوديني.

٤ - اسفل الفك السفلي ويمتد هذا الورم الى الرقبة والليب والصدر.

٥ - ورم اوديني شديد باللسان.

٦ - التنفس يكثر مصحوباً بشخير مرتفع كذلك قد تظهر اعراض التهاب رئوي على الحيوان.

٧ - قد تظهر كذلك اعراض نزلات معوية واسهال دموي او يكون هناك امساك شديد.

٨ - كيمية التلوث العدوي : تنتقل العدوى عن طريق الملاقاة مع مياه القرب الملوثة بالميكروب.

٩ - كيف تحمي حيواناتك من هذا المرض ؟

الوقاية خير من العلاج وهذا يطبق بصورة واضحة على هذا المرض عند ظهور الاعراض ليس هناك أمل في الشفاء بل ينبغي للريش بتفوق الحيوان لذلك يجب اتخاذ اللازم للوقاية من هذا المرض وذلك بحرق الحيوان بطلاخ التسميم المبوي الذي تقوم الوحدات البيطرية بحقنه بالمجان لجميع انواع الحيوانات وتحقق الحيوانات بهذا اللقاح مرة كل سنة وهو يكسبها مناعة اكيدة ضد هذا المرض فلا تصاب به.

١٠ - يجب القيام بتطعيم الحيوانات للوقاية من التسميم الدموي كلما طلب ذلك.

١١ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٢ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٣ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٤ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٥ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٦ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٧ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٨ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٩ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

٢٠ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

ارشادات مختصرة

القطن

التركيب المحصولي

يقضى التركيب المحصولي بزراعة ١٥ مليون فدان محصول القطن هذا العام.

يوجب الالتزام بزراعة القطن في القروى من المحصول في الكرويات وعدم مخالفة القوانين التي يفرضها المصالح الحكومية.

التجميعات على حساب الفدان مع توقيع العقوبة للقروى.

تجهيز الارض :

الختمه الجيدة عامل هام لنجاح المحصول ويلزم ازالة الارض جافة لمنع تآكلها ولضمان جودة البذور.

يجب عدم ري الحقل اذا استعدى الامر.

دودة درنات البطاطس : دودة درنات البطاطس هي من الحشرات التي تتغذى على الجذور.

اعراض الإصابة والقروى : توجد هذه الحشرة في زراعات البطاطس التي تزرع في اواخر نوفمبر وديسمبر وخاصة التي تزرع للتصدير.

ومن اعراضها هذه الحشرة انها تحدث ثقوباً في الجذور او بالشارب بالنسبة للقطن وتحرق في الجزء اللحمي من الدرة لتفقد وتبقى البقايا.

القروح : تزال الحشائش التي في المحصول خلال هذه الفترة.

مشاركها للنباتات في غذاء ولعل الافراد التي تسم للنباتات حيث تتركب عليها الحشرات وتنقل منها الحشرات.

الاول : تؤثر الحشائش في المحصول وخاصة الهالوجون.

يؤثر على التزهر والقدرة لا تكون القرون عند هذا الاصابة به ولذلك يجب ازالة الحشائش مع العناية بالنباتات أثناء العملية.

التبقي البني : ترش النباتات في وقت الصليان من الدلتا التي في المرض بالمبيدات مثل الدياثين (٤٥ م) مع ربع كيلو جرام لكل مائة لتر رشه كل اسبوعين اربع مرات مع اضافة مادة لاصقة للرش مثل تراتون (ب) بمعدل ٥٠ سم لكل مائة لتر ماء وبعدها الفدان ٤٠٠ - ٦٠٠ لتر من المحلول.

الوقاية : يجب حرق الحيوان بطلاخ التسميم المبوي الذي تقوم الوحدات البيطرية بحقنه بالمجان لجميع انواع الحيوانات وتحقق الحيوانات بهذا اللقاح مرة كل سنة وهو يكسبها مناعة اكيدة ضد هذا المرض فلا تصاب به.

١٠ - يجب القيام بتطعيم الحيوانات للوقاية من التسميم الدموي كلما طلب ذلك.

١١ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٢ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٣ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٤ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٥ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٦ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٧ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٨ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٩ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

آفات الخضر

تعرض زراعات الخضر خلال الفترة القادمة لبعض الآفات الحشرية التي تؤثر تأثيراً ضاراً على المحصول كميته ونوعاً - ولذا يجب العمل على اجراء المقاومة الفعالة في الوقت المناسب وبمجرد ظهور اعراض الإصابة ومن اهم هذه الحشرات ما يأتي:

حمار ساق الباذنجان :

اعراض الإصابة والقروى : تعرض زراعات البطاطس والطماطم للإصابة بهذه الآفة او تصيب هذه الحشرة السيقان كما تصيب الدرنات والثمار وتسبب اضراراً كبيرة بالنسبة للمحصول وتنتشر الإصابة في محصول البطاطس الشتوي في هذه الفترة من السنة.

القائمة :

الرش بمادة السيغن ٨٥ / الف ٠ او بمادة الفولتون ٥٠ / لتر ماء او بمادة الفولتون ٥٠ / لتر للفدان بنسبة ٥٠ في ١٠٠٠ او بمادة الجوزاينون ٢٠ / الف ٠ او بمادة اللبل بنسبة ٢٠ / الف ٠ او بمادة الرش كل ١٢ يوماً.

اذا لم يتم الامر ٠٠ ويجب تغطية درنات البطاطس المكشوفة في الحقل حتى لا تتعرض للاصابة وكذا منع تشقق الارض بتكرار العزق والري وكذا الاهتمام بتقوية الحشائش وجمع النباتات الذابلة واعدامها بما فيها من حشرات ومبيدات عن الحقل المزروعة بها المسائلة الباذنجانية (طماطم - بطاطس - فلفل - باذنجان) وحتى تفادى انتشار الإصابة.

توجد هذه الحشرة في زراعات البطاطس التي تزرع في اواخر نوفمبر وديسمبر وخاصة التي تزرع للتصدير.

ومن اعراضها هذه الحشرة انها تحدث ثقوباً في الجذور او بالشارب بالنسبة للقطن وتحرق في الجزء اللحمي من الدرة لتفقد وتبقى البقايا.

القروح : تزال الحشائش التي في المحصول خلال هذه الفترة.

مشاركها للنباتات في غذاء ولعل الافراد التي تسم للنباتات حيث تتركب عليها الحشرات وتنقل منها الحشرات.

الاول : تؤثر الحشائش في المحصول وخاصة الهالوجون.

يؤثر على التزهر والقدرة لا تكون القرون عند هذا الاصابة به ولذلك يجب ازالة الحشائش مع العناية بالنباتات أثناء العملية.

التبقي البني : ترش النباتات في وقت الصليان من الدلتا التي في المرض بالمبيدات مثل الدياثين (٤٥ م) مع ربع كيلو جرام لكل مائة لتر رشه كل اسبوعين اربع مرات مع اضافة مادة لاصقة للرش مثل تراتون (ب) بمعدل ٥٠ سم لكل مائة لتر ماء وبعدها الفدان ٤٠٠ - ٦٠٠ لتر من المحلول.

الوقاية : يجب حرق الحيوان بطلاخ التسميم المبوي الذي تقوم الوحدات البيطرية بحقنه بالمجان لجميع انواع الحيوانات وتحقق الحيوانات بهذا اللقاح مرة كل سنة وهو يكسبها مناعة اكيدة ضد هذا المرض فلا تصاب به.

١٠ - يجب القيام بتطعيم الحيوانات للوقاية من التسميم الدموي كلما طلب ذلك.

١١ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٢ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٣ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٤ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٥ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٦ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٧ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٨ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

١٩ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

٢٠ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

٢١ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

٢٢ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

٢٣ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

٢٤ - يجب عدم تربية الحيوانات في أماكن مغلقة.

توصيات لمربي الأغنام



الحملان المولودة في سبتمبر وأكتوبر ونوفمبر تبدأ في التغذية على البرسيم بجانب قليل من الرضاعة ابتداءً من يناير ويراعى أن تدرج على البرسيم حتى تغلق تماماً.

الأمهات تغذى على البرسيم بكميات وافية لتتمكن من ارضاع النشاج ويراعى حالات النفاس التي تحدث في البرسيم وتستخدم جرعات نفاس جاهزة يحصل عليها من الوحدة البيطرية تكفي الزجاجة لاسعاف ١٠ حالات في وقت واحد كما يجب وجود ابرة قبل خروجها للمري بمعدل كيلوجرام للرأس تقديم تبن للاغنام قبل خروجها لملاحظة خروج الأمهات حتى لا يحدث بقاء لبن بالضرع مما يتسبب في اصابته بالتهابات.

التجاذب الرضيع يرعى عدم تعرضه لتغيرات مفاجئة في درجات الحرارة حتى لا يصاب بنزلات البرد.

يجب التأكد من النظافة التامة لارضية الحظائر.

التجاذب الرضيع عند عمر شهرين يمكن تقديم علف مركز له بجانب الرضاعة والبرسيم على أن يكون ذلك بالتدريج وحتى يمكن أن يفطم عند وزن مناسب للتسويق.

نداء لزراع القطن

يهدف التركيب المحصولي الى تحقيق الاكتفاء الذاتي من المحاصيل وريخم الارض بمادة القروى وقد بين ان اعلنت الكرويات الخاصة بالزراعة الزراعية على الزرع في موعد مبكر قبل زراعه المحاصيل الشتوية مما يوجب الالتزام بزراعة المساحات المقررة من محصول القطن وقد لوحظ ان بعض الزرع قاموا بزراعة محاصيل شتوية مستخدمة مثل القمح والشعير مرتب القطن مخالفين بذلك لنظام الدرة مما يؤثر على المساحات المقررة من المحصول مما يستلزم اجراء الارض لتجديدها في موعد مبكر.

لذا فان الوزارة تهيب بالزراع بمجموعة الاربع بارزلة تلك المحاصيل حتى لا تضطر الى تنفيذ القاموس رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ المرقوم بقرينة بارزلة المحاصيل المخالفة للدرة على حساب الزرع مع تطبيق العقوبات المقررة التي يفرضها عليها القانون.

الوزارة العامة لحد زراعات الاربع بارزلة

الوزارة العامة لحد زراعات الاربع بارزلة

الوزارة العامة لحد زراعات الاربع بارزلة

الوزارة العامة لحد زراعات الاربع بارزلة

الوزارة العامة لحد زراعات الاربع بارزلة

الوزارة العامة لحد زراعات الاربع بارزلة

الوزارة العامة لحد زراعات الاربع بارزلة

الوزارة العامة لحد زراعات الاربع بارزلة

الوزارة العامة لحد زراعات الاربع بارزلة

الوزارة العامة لحد زراعات الاربع بارزلة

الوزارة العامة لحد زراعات الاربع بارزلة

الوزارة العامة لحد زراعات الاربع بارزلة

الوزارة العامة لحد زراعات الاربع بارزلة

الوزارة العامة لحد زراعات الاربع بارزلة

الوزارة العامة لحد زراعات الاربع بارزلة

